

2026년 하반기 서울경제진흥원-신용보증기금 혁신스타트업 보증지원 계획 공고

□ 지원 개요

- **(지원 목적)** 서울시 혁신스타트업에 대해 맞춤형 금융·비금융지원을 제공하여 서울시 창업 생태계 활력 제고
- **(지원 규모)** 10개社 내외
- **(지원 대상)** 아래 요건을 충족하는 기업

구 분	세 부 내 용
사 업 장	■ 본사 또는 주사업장이 서울시에 소재한 기업
업 력	■ 2020.1.1. 이후 설립된 창업기업
분 야	■ 혁신성장산업 또는 유망서비스 분야 영위기업 (참고 1) - 혁신성장산업 (제6차 혁신성장 공동기준) : 제조·모빌리티, 소재·부품, 에너지, 환경·스마트 농축수산, 바이오헬스, ICT·디지털, 반도체·디스플레이, 인공지능, 융합 지식서비스 - 유망서비스업 : 문화·콘텐츠, 보건·의료, 교육, 소프트웨어, 물류, 관광, R&D·지식 사업서비스, 환경 사업서비스
우대 대상	■ 국내외 벤처투자기관에서 투자를 유치한 기업 ■ TIPS 선정 또는 정부 R&D 과제 수행실적이 있는 기업 ■ 창업진흥원 초기창업패키지, 창업도약패키지 선정 이력 보유기업

○ (지원 내용)

구 분	세 부 내 용
금융지원	■ 운전자금 보증한도 최대 40억원 (3년간) * 보증승인시 향후 3년간 지원할 총 보증한도 및 연차별 누적 지원 한도 설정 후 각 연차별 심사결과에 따라 해당 연차의 보증지원 ■ 보증비율 100% 적용*, 0.7% 고정보증료율 적용 * 1차년도 100%, 2차년도 95%, 3차년도 90%
비금융 연계지원 (보증지원기업 중 신청기업에 한해 선별지원)	■ 보증연계투자 지원 대상 추천 검토, 투자옵션부 보증 지원 ■ 경영진단 및 컨설팅, 잡매칭 ■ 신용보증기금 주관 데모데이 참가 추천, 해외 전시 참가 지원 추천 검토

□ 지원 제외대상

- 신용보증기금 내규 저촉 등으로 인해 참여 제한 사유가 있다고 인정되는 경우
- 보증기관(신용보증기금·기술보증기금·신용보증재단) 이용 중인 기업*
 - * 단, 기술보증기금, 신용보증재단 보증 이용기업은 신용보증기금의 보증심사를 통해 보증지원 승인된 후 타 기관의 기존 보증을 전액 상환하는 경우 지원 가능
- 신용보증기금 책임경영심사 결격기업 (참고2)

□ 신청·접수기간 : 공고일 ~ 2026. 7. 31. (금) **15시** (기한 엄수)

□ 지원절차

단계	주요내용	일정	수행
온라인 신청·접수	스타트업 플러스 홈페이지 접수 (https://www.startup-plus.kr)	'26.7.13(월) ~ '26.7.31(금) 15시	S B A
추천심사	보증심사 대상기업 추천	'26.8월	
신용평가 보증심사	- 심사 대상기업 선별 - 현장실사 및 내규에 의한 보증심사	'26.8월~9월*	신용보증기금
보증승인 및 지원	최종 지원기업 결정 후 보증지원	'26.9월~11월*	

* 일정은 변경될 수 있음

□ 제출서류 (발급 서류는 공고일 이후 발급분)

순번	항목	비고
1	혁신스타트업 보증 지원서	별첨1 양식
2	IR 자료 또는 기업 설명자료	회사 자체 양식
3	주주명부	회사 자체 양식
4	사업자등록증명	홈택스 www.hometax.go.kr 에서 발급 가능
5	재무제표증명	홈택스 (최근 3개년 : 발급가능한 기간)
6	부가가치세과세표준증명	홈택스 ('25~'26년 신고분)
7	국세 및 지방세 완납증명서	홈택스 (법인기업: 법인, 대표자 / 개인기업: 대표자)

□ 유의사항

- **(의무이행사항)** 보증심사 대상기업은 심사를 위한 신용보증기금의 추가 자료 제출 요청(추후 안내)에 적극 협조하여야 합니다.
- 모든 서류는 제출기한 내 접수분에 한해 인정하고, 제출된 서류는 일체 반환되지 않습니다.
- 허위서류를 제출한 기업은 신용보증기금의 보증제한기업으로 분류되어 향후 보증지원에 불이익이 있을 수 있습니다.

□ 기타

- 본 지원은 보증부대출에 대한 보증서(담보) 제공을 위한 지원입니다.
- 공고에 따른 지원내용은 지원시책 등에 따라 변동될 수 있습니다.
- 보증심사 대상기업으로 결정되더라도 신용평가 등급 등 금융지원 요건에 부합하지 않는 경우 보증지원 대상에서 제외될 수 있으며, 보증지원이 승인된 경우 지원 대상으로 최종 확정됩니다.

□ 문의처

- **(접수문의)** 서울경제진흥원 창업허브2팀 (02-827-0435, hodooo@sba.seoul.kr)
- **(상품문의)** 신용보증기금 강남스타트업지점 (02-2204-6251, hayeonk@kodit.or.kr)

별첨 1. 혁신스타트업보증 지원서 (양식)

참고 1. 혁신성장산업 (제6차 혁신성장 공동기준)
2. 책임경영심사 결격요건

구분(테마)	분야	정의	주요품목(기술)
1. 제조·모빌리티	제조공정	공정혁신, 공정 간소화, 품질향상 등 제조 효율 증대(원가절감, 생산성 향상 등)를 목적으로 하며 인더스트리 4.0* 관련 제조장비, 제조기법, 공정 및 품질관리를 포함 * 제조업과 ICT 융합을 가속화하여 물류와 서비스를 포함한 전체 생산공정에서 스마트 팩토리 구축	3D머신비전
			3D·4D프린팅
			자율제조·스마트팩토리솔루션
			미세가공기술
			이종소재접합기술
			지능형기계
			첨단소재가공시스템
			개인맞춤형 제품생산시스템
			비파괴 검사
			하이브리드 제조
			고부가 표면처리기술
			스마트 패키징
	로봇	스스로 보유한 능력에 의해 주어진 일을 자동으로 처리하거나 작동하는 기계로 산업용, 의료용, 우주용, 해저용 등 다양한 산업에서 사용	제조로봇
			서비스로봇
	항공·우주/방산	항공기, 우주비행체, 관련 부속기기류 또는 관련 소재류, 방산 제품을 생산하는 산업(제조, 가공, 조립, 재생, 개조 또는 수리하는 것을 포함)	드론(무인기)
			항공기
			인공위성
			우주발사체 및 시스템
			첨단 방산
			AAM/UAM(항공 모빌리티)
	모빌리티	ICT 기술 등 첨단기술이 접목되어 기존 교통체계와 운행·제공·설치·운영 방식이나 형태의 차별성이 인정되는 모빌리티 수단, 기반시설·서비스 및 기술	첨단 철도시스템
			전기·하이브리드차
			자율주행차
			전기수소차 충전 인프라/서비스
			퍼스널모빌리티 인프라/서비스
			수소전기차
			첨단운전자지원시스템
	조선·해양	선박의 설계·건조 뿐 아니라 해양시스템, 해양공간을 활용하기 위한 기술을 포함	심해저·극한환경 해양플랜트
			고효율·친환경 선박
			자율운항선박
2. 소재·부품	미래 유망소재	반도체, 에너지 저장장치 등 전기·전자분야에서 사용되는 초고온, 초내마모성, 초전도 등 전기적·광학적 으로 우수한 물성에 기반을 둔 고부가 첨단소재	기능성 탄소소재
			전도성 잉크
			압전·열전소재
			초전도체
		표면처리로 내구성 향상, 외관의 심미성 제고, 안정성 강화, 외형복원 등 기존 제품의 기능성을 강화시켜주는 소재	미세캡슐

구 분(테 마)	분 야	정 의	주요품목(기술)
		자연계의 식물, 동물, 미생물에서 유래하는 천연 화합물에 가공, 발효, 합성 등의 과정을 거쳐 고부가가치를 실현하는 소재	바이오 화학소재
		산업간, 기술간 융복합을 통해 고성능 및 복합 기능성을 발현하여 의류뿐만 아니라 자동차, 항공, 메디컬, 방위산업 등 다양한 분야에 활용이 가능한 섬유 소재	나노소재·부품
			슈퍼섬유
			스마트섬유
		기존 원료 또는 새로운 원료를 기초로 새로운 제조공정과 가공기술을 적용하여 새로운 특성을 부여함으로써, 기존 제품에는 없었던 새로운 기능과 활용도를 제공하여 고부가가치를 실현하는 산업용 소재	이온성 액체(이온 전도체)
			복합재료
			경량화 소재
			엔지니어링 플라스틱
			고기능성 촉매
			자극반응성 소재
			기능성 특수유리
			기능성 분리막
			고분자 첨가제
			초고강도 고기능 금속
			친환경섬유
	핵심부품· 센서	반도체기술을 이용해 자외선(UV) 파장의 빛을 발산하는 발광다이오드(LED) 램프	자외선발광다이오드(UVLED)램프
		기존 소자 대비 유연성, 경량화, 고속 데이터 처리, 저전력 소모, 투명한 소재 등 새로운 재료, 구조, 기술을 활용하여 전자기기의 성능을 극대화하는 소자	차세대 전자소자
		ICT 기술을 접목시켜 맞춤형 기능을 제공하는 사용자 친화적 능동 조명 시스템으로, 사용자의 필요와 환경에 따라 조명을 자동으로 제어할 수 있는 기술	스마트조명
		인간의 감각기관이 인지하는 방식(소리, 화상, 동작, 냄새 등을 인지)과 유사한 메커니즘으로 각종 센서를 활용하여 대상의 물리량을 정량적으로 측정하고 이를 데이터화하여 처리하는 하드웨어 및 소프트웨어	3차원 이미지센서
			3차원 터치기술
			바이오센서
			고해상도 이미지센서
		나노기술, 데이터 융합, 고정밀 신호처리 등을 복합적으로 활용하여 기존 센서 기술 대비 높은 정밀도, 민감도, 에너지 효율성 등을 개선한 센서 기술	융·복합센서
		레이저 빛을 발사하고 그 빛이 물체에 반사되어 돌아오는 시간을 측정하여 거리와 위치 정보를 얻는 기술	라이다(LIDAR)
3. 에너지	신재생 에너지	기존의 화석연료를 재활용하거나 햇빛, 물, 바람, 지열, 강수, 생물유기체 등 자연환경에서 얻을 수 있는 재생가능한 에너지를 변환시켜 이용가능한 에너지를 생산하는 기술 및 관련 인프라	태양광발전
			바이오매스 에너지
			재생열에너지
			해양에너지
			풍력발전
			신재생에너지 하이브리드시스템

구 분(테 마)	분 야	정 의	주요품목(기술)
	원자력·핵융합	안전하고 효율적인 방식으로 원자력을 활용하는 기술로, 핵융합 기술, 핵폐기물 감소, 핵확산 위험성 방지 기술 등을 포함	원자력발전
			차세대 원자로·SMR
			원전플랜트 해체
			방사성폐기물 처리
			원전연계 공정열원생산
			핵융합에너지
	에너지저장	시간적, 공간적인 제약으로 발생하는 에너지 수요와 공급의 불균형을 해소하려는 목적으로, 초과되는 에너지를 축적·저장하여 부족시 활용하는 고효율의 에너지저장 관련 산업	에너지저장장치(ESS)
			슈퍼커패시터
	에너지 효율향상	생산된 에너지를 IT기술의 접목, 신소재 적용 등을 통해 효과적으로 분배·활용·관리하여 에너지 사용의 효율성을 증대시킴으로써 에너지 절감을 가능케 하는 산업	초임계CO2 발전시스템
			가스터빈 발전
			에너지 가스변환
			무탄소 가스발전
			액화기술
			폐열회수
			에너지 하베스팅
			고온환원처리 시스템
			스마트그리드
			분산에너지 시스템
			지능형 공조시스템
			동적송전용량 측정기술
			스마트 직류배전
			초고압직류 송배전
			가정용에너지 관리
			제로에너지빌딩
			히트펌프
	이차전지	에너지저장 장치 중 전기화학적 반응을 통해 충·방전을 반복할 수 있는 전지관련 산업	리튬이온배터리
			차세대 이차전지
			배터리에너지 관리체계
			무선충전
	수소·연료 전지	연료·전력생산에 활용할 수 있는 수소를 생산하거나, 생산된 수소를 저장·운송하고 발전 등에 활용하는 산업 및 기술	이차전지 재사용·재자원화
			수소에너지
			연료전지 발전
4. 환경·스마트 농축수산	환경개선	생물학적, 물리적, 화학적 방법으로, 물, 공기, 토양 등의 환경 오염원을 제거 또는 현저히 완화시켜 환경을 복원하거나 환경오염을 최소화하여 지속 가능한 환경을 조성하는 기술과 관련 서비스	원전연계 수소생산
			대기오염관리
			소음진동관리
			수질오염관리
			실내공기질 관리
			친환경 냉매
			탄소포집/활용/저장(CCUS)
			토양정화

구 분(테 마)	분 야	정 의	주요품목(기술)
			통합환경관리서비스
			스마트 상하수도
			친환경 연료
	자원순환	다양한 종류의 자원을 생산·소비하는 것을 넘어, 활용 가치가 높은 폐기물 등을 환경친화적인 방법으로 처리하여 유해성을 제거한 후 재생원료, 재생 에너지로 활용하는 등 자원의 재활용 촉진을 유도하는 산업 및 기술	금속자원 재자원화
			담수화
			모듈러 건축
			신재생발전시스템 재자원화
			유니소재화 제품
			재제조
			전자폐기물 업사이클링
			폐자원에너지
			플라스틱 업사이클링
	스마트 농축수산	농수산업, 축산업 밸류체인 전반에 정보통신기술, 생명공학기술 등의 첨단기술을 접목하여 생산성을 높이고 최종 제품의 품질을 개선하여, 농축수산업의 고부가가치를 창출하는 산업 및 기술	수직농법
			스마트 농업
			스마트 어업
	그린바이오	농업생명자원에 생명공학기술을 적용한 산업으로 농업의 지속가능성을 높이고 환경적 영향을 최소화하는 기술을 포함	곤충사육
			농업용 미생물
			종자 개발·육종
			동물용 의약품
			식품소재/첨가물
	푸드테크	첨단기술을 활용하여 식품의 생산성, 효율성, 안정성, 지속가능성을 개선하는 산업	천연추출물
			간편식
			케어푸드
			대체식품
			푸드 업사이클링
5 바이오헬스	정밀의료 (치료·진단)	손상된 인체조직(뼈, 연골, 피부, 혈관 등)이나 장기(심장, 간, 신장 등)의 일부를 복원시키거나 대체하여 그 기능을 유지, 향상, 복원 가능하게 하는 재료공학 및 생명공학 기술	재생의료
			인공장기
			의료용 임플란트
		신체 내에서 활동하는 미생물의 유전정보를 활용하여 유익균과 유해균이 생성되는 원리, 질병간의 연관성을 분석하여 진단 및 치료하는 기술	장내미생물치료
		혈액, 수액, 흉수, 복수, 관절액 등 검체(검사재료) 소요의 최소화, 검사방식의 편의성 및 단일 검사의 진단항목 극대화 등에 따른 진단의 정확성 향상, 효율성 제고, 맞춤형 검사 등으로 기존의 검사 대비 환자의 고통과 위험을 현저히 감소시켜 주는 진단기술	동반진단
			액체생체검사
			분자진단
			유전자진단
			의료 데이터 활용 임상비임상 예측
		비정상적인 유전자를 정상 유전자로 교체하거나 치료 효과가 있는 유전자를 유전자 운반체를 통해 환자의 염색체에 주입하여 질병을 치료하는 기술	유전자 활용치료
		첨단 IT기술 등 신기술을 활용하여 진단·치료에 사용하는 의료기기	첨단의료영상 진단기기
			신경자극 의료기기
			가상현실기반 의료기기

구분(테마)	분야	정의	주요품목(기술)
6. ICT·디지털		고령자가 일상생활을 보다 편리하게 수행할 수 있도록 보조하는 고부가가치 기기	첨단 고령친화기기
		전자·기계장치 등 하드웨어 의료기기의 일부가 아닌, 하나 이상의 의료 목적으로 사용하기 위한 독립형 소프트웨어	독립형 의료기기 소프트웨어
		로봇, 영상장비, 레이저 등 최첨단 기술을 접목하여 외과수술로 인한 정상조직의 손상을 최소화하는 의료기기	의료용 로봇 안과용 레이저
		의료기관 및 공공기관이 보유한 개인의 건강 관련 데이터(환경, 생활습관 등)를 ICT 기술을 이용하여 통합적으로 관리하고 분석하는 서비스	의료정보 서비스
		빅데이터, AI 등 ICT 기술을 활용하여 개인의 건강 상태에 맞춰 필요한 의료·건강서비스를 제공하는 헬스케어 방식	맞춤형 디지털헬스케어
		인체 내에서 생체 조직과의 직접적 접촉이 가능하며, 면역 거부 반응 없이 조직의 기능을 치환하는 생체 적합성 물질 및 소재	의료용 생체적용 소재
	차세대 제약·의약품	새로운 기술(유전자 재조합, 세포배양 등)을 이용하여 기존 의약품 대비 높은 효능 및 안정성 개선을 가능케 하는 의약품 관련 산업	제약·바이오의약품 생산시스템
			바이오시밀러
			바이오신약
			경피약물전달
			개량신약
			혁신신약
			나노약물 전달체
			바이오메터
			합성생물학(바이오파운드리)
	뷰티테크	미용, 건강 등 삶의 질 개선을 목적으로 혁신·첨단기술 융합을 통해 고부가가치를 창출하는 산업	혁신형 화장품
			미용 의료기기
	통신·인프라	전송속도의 향상, 소모전력 절감, 고속이동 중 통신, 종단간(end to end) 통신 등 새로운 무선환경(사물인터넷, 클라우드 서비스 등)에서 필요한 통신기술, 인프라 및 서비스	5G/6G 통신
			차량간통신(V2X)
			사물인터넷(IoT)
			고주파 무선통신 기술
			가시광통신(Li-Fi)
			방송통신인프라
			RFID
			실시간 위치추적시스템(RTLS)
			오픈랜(Open RAN)
			스마트물류시스템
	디지털전환	디지털 기술을 기반으로 산업(또는 기술) 간 창의적인 결합을 통해 디지털 환경에 대응할 수 있는 새로운 가치를 창출하는 산업	확장현실 및 기반·응용기술
			스마트홈
			웨어러블 디바이스
			디지털트윈
			XaaS
			로봇 프로세스 자동화(RPA)
			재난안전관리시스템

구 분(테 마)	분 야	정 의	주요품목(기술)
	소프트웨어 응용/사이버 보안	소프트웨어 혁신을 통해 서비스로서의 SW 응용적 활용이 가능한 산업으로, 사이버 환경에서 네트워크를 통해 연결된 조직, 사용자 자산을 보호하는 사이버 보안 산업을 포함	스마트시티
			3차원 건설정보 모델링(BIM)
			메타버스
			실감형콘텐츠 제작 소프트웨어
			블록체인
			사이버보안
			저작권 보호기술(DRM/CAS)
			소프트웨어정의(SDN)
			임베디드 소프트웨어
			게임엔진
7. 반도체· 디스플레이	반도체	기존 반도체 대비 처리속도, 저전력 사용, 경박단소화 등 고성능, 고효율을 실현하는 반도체 및 관련 소재	3D집적회로
			전력반도체소자
			시스템반도체
			차세대 메모리
			반도체 장비
			칩렛
			반도체 소재
	디스플레이	액정에 대한 빛의 투과도 변화를 이용하여 여러 가지 정보를 시각적인 정보로 표시하는 장치로, 최종 패널 생산을 중심으로 패널 관련 소재, 부품, 장비 등 후방산업을 포함하는 제품 및 서비스	디스플레이 소재
			스크린리스·임체영상 디스플레이
			OLED디스플레이
8. 인공지능	AI 인프라 및 핵심모델	인공지능(AI) 구현을 위해 필요한 기술 및 관련 하드웨어·소프트웨어 전반	플렉서블 디스플레이
			디스플레이 장비
			무기발광 디스플레이
			기계학습·딥러닝
			지능형 상황진단 및 분석
			멀티모달 모델
	데이터분석· 컴퓨팅	데이터가 발생하는 현장에 가까운 네트워크의 가장 자리에서 컴퓨팅 작업을 수행하여 데이터 처리시간을 단축하고 네트워크 트래픽을 감소시키는 기술	사용자 인터페이스 기술(HMI)
			AI칩
			온디바이스 AI기술
			에지컴퓨팅
			메모리중심 컴퓨팅
			클라우드 컴퓨팅
			빅데이터
			데이터시각화
			시맨틱기술
			차세대 데이터저장
			슈퍼컴퓨팅
			양자컴퓨팅
	AI 융합서비스	단순 인공지능 활용이 아닌 인공지능 활용·융합 관련 핵심기술을 기반으로, 타기술 또는 사업과 융합	AI 진단
			지능형교통체계

구 분(테 마)	분 야	정 의	주요품목(기술)
9.융합지식 서비스		하여 새로운 가치를 창출하는 제품 및 서비스	지능형 사회간접자본 유지관리
			AI 분석 및 예측 솔루션
			AI 휴머노이드
			AI 기반 콘텐츠 개발
			AI 고객경험(CX)
	지식서비스	공연, 전시, 행사·공연 기획 또는 관광 콘텐츠 개발, 관광 시설 조성 등과 관련한 산업	하이브리드형 MICE
			융합관광
		인공지능, 빅데이터와 같은 첨단기술을 활용한 광고, 교육 콘텐츠 개발 등과 관련한 산업	에드테크
			에듀테크
		제품, 서비스에 기능성, 심미성 등을 부여해 고부가가치를 창출하는 산업으로 제품디자인, 시각디자인에서부터 UI, UX까지를 포함	디지털/콘텐츠 디자인
			제품/시각정보 디자인
		기존 산업의 서비스 제공방식에서 탈피하여 모바일, 통신 등 발달된 ICT기술을 접목하여 고부가가치를 창출할 수 있는 서비스	혁신 모바일서비스
			공유경제 플랫폼
			구독·경험서비스
			ESG 정보 서비스
		금융과 기술의 합성어로 예금, 대출, 자산 관리, 결제, 송금 등 다양한 금융 서비스가 IT, 모바일 기술과 결합된 새로운 유형의 금융 서비스	핀테크
		국가 간 경계를 넘어 의료서비스, 기술, 인프라를 제공하고 원격진료·의료관광 등을 통해 부가가치를 창출하는 산업	글로벌 의료서비스
		게임 콘텐츠 또는 이를 제공하는 서비스의 제작, 유통, 이용과 관련한 산업	게임
	미디어·콘텐츠 융합	음악, 영화, 방송 애니메이션, 캐릭터 관련 콘텐츠 또는 이를 제공하는 서비스의 제작, 유통, 이용 등과 관련한 산업	방송·영화·애니메이션 콘텐츠
			케이팝(K-pop)
			웹툰/웹소설
			디지털 시각특수효과 (VFX; Visual Effect)

참고2

신용보증기금 책임경영심사 결격 요건

구 분	세 부 항 목
결격요건 (1개라도 "부"인 경우 보증지원 불가)	① 실제경영자 ^{주)} 가 대표이사 또는 무한책임사원으로 등재되어 있거나, 실제경영자 본인이 최대 지분 보유자 ※ 다만, 실제경영자가 2명 이상인 경우 모두 대표이사 또는 무한책임사원으로 등재 시 충족으로 심사
	② 실제경영자가 금융질서문란, 허위자료 제출 또는 사해행위 사실 없음
	③ 실제경영자가 책임경영이행약정 위반 사실 없음
	④ 실제경영자(본인이 실제경영자인 기업 포함)가 보증부대출에 대한 용도 외 사용 사실 없음

주) 실제경영자 : 기업에 대한 자신의 영향력을 이용하여 임원 또는 간부사원에게 업무 집행을 지시하는 자
사장, 이사 그 밖의 명칭에도 불구하고 기업을 사실상 지배하는 자